EMETTEUR – RECEPTEUR SANS FIL
CONTROLEUR SANS FIL AVEC TELECOMMANDE

Contenu:
1 x Récepteur: S1XL-DC06-ANT2 / S1XL-DC09- ANT2 / S1XL-DC12- ANT2 / S1XL-DC24- ANT2
1 x Émetteur (Télécommande): CB-2V
1 x Manuel d'utilisateur

Description:
Ce kit émetteur récepteur sans fil vous permet d'uitiliser un appareil électrique pour commander à distance un autre appareil électrique.
Commande sans fil, facile à installer.
Sortie directe d'alimentation; contrôler lampes, moteurs, ventilateurs, portes, serrures, fenêtres, rideaux, voitures ou autres appareils.
Vous pouvez contrôler le récepteur avec l'émetteur (télécommande) dans une distance raisonnable dans n'importe quel endroit, le signal sans fil peut pénétrer le mur, le plancher et la porte.
Avec des caractéristiques de la protection contre l'alimentation inverse et la protection contre les surintensités.
Les indications auditive / visuelle.
Utiliser le microcontrôleur de modèle EM78P156, un microprocesseur 8 bits conçu et développé avec la technologie CMOS à faible puissance et de haute vitesse.
Contrôle fiable: l'émetteur (codage) et le récepteur (décodage) utilisent le code de 8-bit.
Un ou plusieurs émetteurs peuvent simultanément contrôler un ou plusieurs récepteurs.
Si vous utilisez 2 récepteurs ou plus dans le même endroit, vous pouvez les établir avec des codes différents.
Fréquence d'émission: 315/433MHz.
La distance de travail du récepteur avec l'antenne extension externe: 2000M / 6000ft (théoriquement).

Récepteur:
Modèle: S1XL-DC06-ANT2 / S1XL-DC09-ANT2 / S1XL-DC12-ANT2 / S1XL-DC24-ANT2
Canal: 1 canal
Type de codage: code fixé
Programme de codage: par apprenant
Tension d'alimentation: CC6V (S1XL-DC06-ANT2), CC12V±1V (S1XL-DC12-ANT2), CC9V±1V (S1XL-DC09-ANT2), CC24V±1V (S1XL-DC24-ANT2)
Sortie: CC6V (S1XL-DC06-ANT2), CC12V (S1XL-DC12-ANT2), CC9V (S1XL-DC09-ANT2), CC24V (S1XL-DC24-ANT2)
Dimensions de PCB: 67mm x 50mm x 18mm
Dimensions de la boîte: 75mm x 54mm x 27mm
Courant statique: ≤6mA
Courant maximal de travail: 10A

Antenne Magnétique Extérieure:
Gamme de fréquence: 300~450MHz
Résisdance: 50Ω
Longueur de l'antenne: 15cm
Longueur de câble: 150cm
Poids: 35g
Anti-ingérence, étanche, fil blindé à l'intérieur
Avec le socle magnétique pour faciler à installer

Émetteur:
Modèle: CB-2V
Canal: 2 canaux
Portée maximale en champ libre: 100m/300ft (théoriquement)
Codage: code fixé par des combinaisons de plots de soudure
Dimensions: 135mm x 42mm x 25mm
Alimentation: 1 x 6F22-9V pile (Incluse, temps de fonctionnement utile pour une semaine, si vous voulez plus de temps de travail, s'il vous plaît utiliser un adaptateur 9V.)
Mode de déclenchement: sortie la puissance CC 5~28V

Utilisation:
Connecter la ligne rouge de l'émetteur sur "＋" de l'appareil original, connecter la ligne noir de l'émetteur sur "－" de l'appareil original.
Connecter l' appareil électrique à télécommander sur la sortie d'alimentation du récepteur. Nous offrons 3 voltages du récepteur: 9V,12V et 24V. Vous pouvez choisir le voltage que vous avaz besoin pour connecter sur l'appareil électrique commandé.

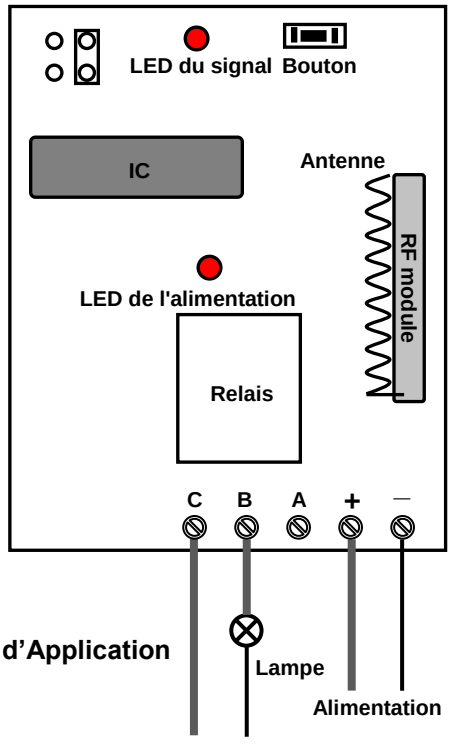
Lorsque l'appareil original sort 5~28V CC, l'émetteur se déclenche et envoie un signal radio "ON" au récepteur. Après que le récepteur le reçoit, les bornes de sortie A et B sortent la puissance CC (9V, 12V ou 24V), l'appareil électrique commandé commence à travailler.
Lorsque l'appareil original s'arrête de sortir la puissance, l'émetteur se déclenche et envoie un signal radio "OFF" au récepteur. Après que le récepteur reçoit le signal, les bornes de sortie A et B s'arrêtent de sortir la puissance, l'appareil électrique commandé s'arrête de travailler.

Nota:
Les bornes de sortie de l'appareil original devrait être la sortie de l'alimentation.
Les boutons de l'émetteur sont pour tester le signal raido.
Le grand bouton est pour tester le signal radio "ON". Le petit bouton est pour tester le signal radio "OFF".

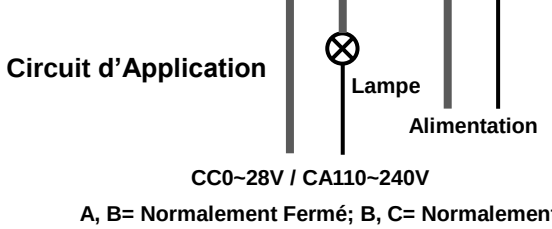
Si vous espérez que le récepteur ne travaille pas avec l'émetteur, vous pouvez supprimer tous les codes, qui est stocké dans le récepteur.
Opération: Presser le bouton du récepteur pour 3s jusqu'à ce que LED rapidement lentement, puis relâcher le bouton, si LED tient à clignoter lentement, cela signifie que tous les codes stockés ont été supprimés avec succès. A ce moment-là, la télécommande ne peut pas contrôler le récepteur.

Apprendre la télécommande:
1) Presser le bouton du récepteu, si LED du signal est allumé, le récepteur est en l'état d'apprentissage.
2) Presser un bouton de la télécommande, si LED du signal clignote rapidement 15 fois et puis est éteint, cela signifie que l'apprentissage a réussi.
3) Lorsque qu'il est en l'état d'apprentissage, presser le bouton du récepteur encore une fois, si LED du signal est éteint, cela signifie qu'il a quitté l'état d'apprentissage.
4) Le récepteur peut apprendre plusieurs télécommandes de différents codes.

Circuit analogue intérieur



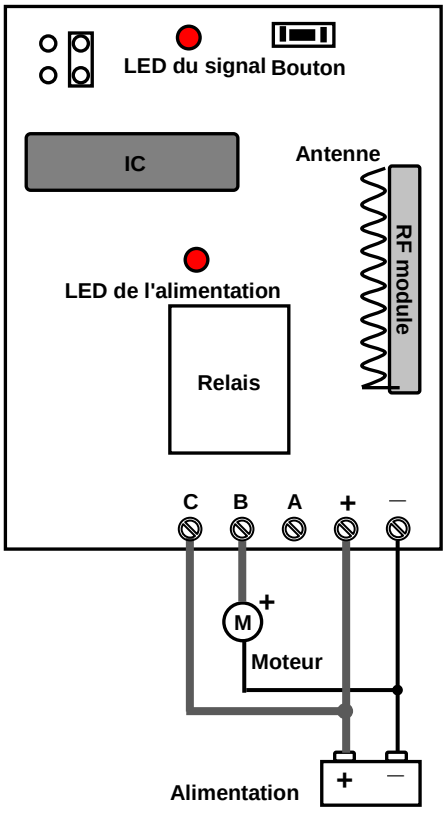
Circuit d'Application

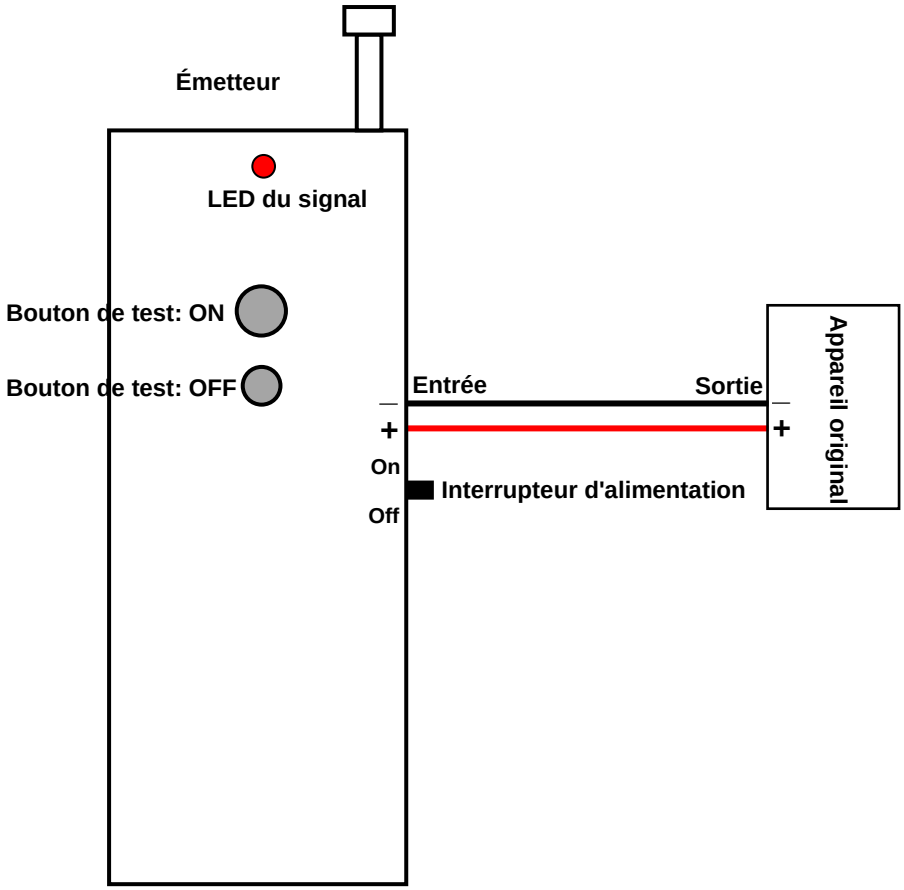


CC0~28V / CA110~240V

A, B= Normalement Fermé; B, C= Normalement Ouvert.

Application: pour CC12V moteur ou lampe




Émetteur
LED du signal
Bouton de test: ON
Bouton de test: OFF
Entrée
Sortie
—
+
On
Off
Interrupteur d'alimentation
—
+
Appareil original